CATEYE PADRONE

CYCLOCOMPUTER CC-PA100W

- Ce manuel d'instructions est sujet à modifications sans préavis. Consultez notre site Web pour la dernière version du manuel d'instructions (PDF).
- Veuillez visiter notre site Web, où un manuel de démarrage rapide détaillé contenant des vidéos peut être téléchargé.

http://www.cateye.com/products/detail/CC-PA100W/manual/

1 Montage du compteur

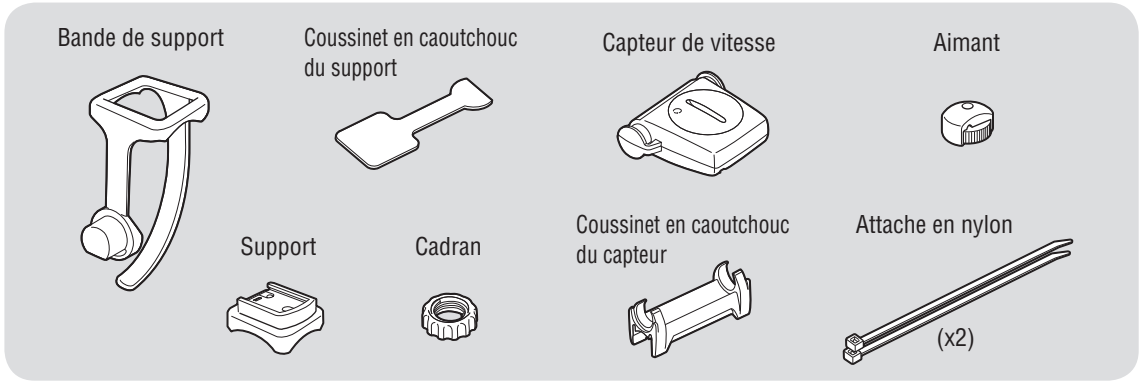
2 Configuration du compteur

3 Démarrage mesure

4 Modifier les réglages

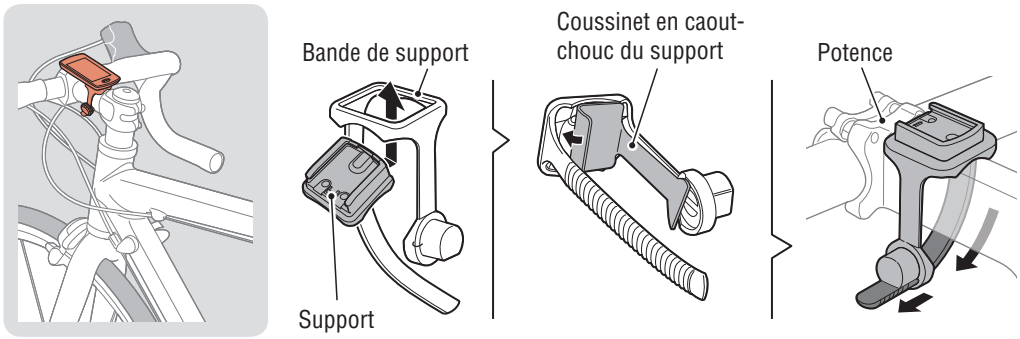
Annexe Avertissement / Attention
Garantie du produit, etc.

Montage du compteur

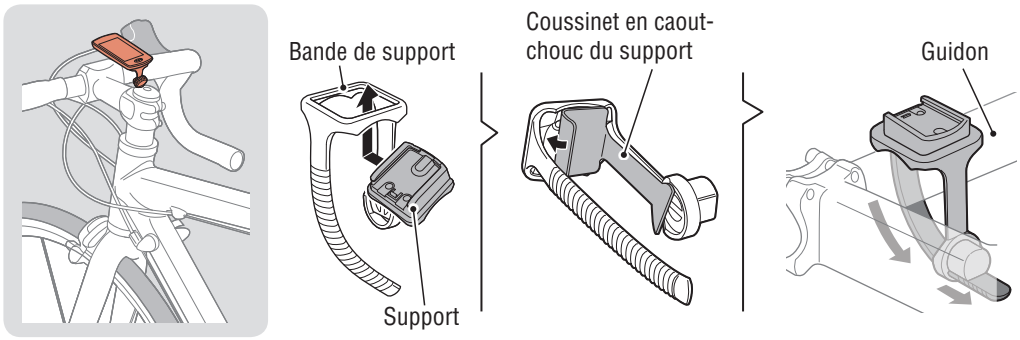


1 Monter le support

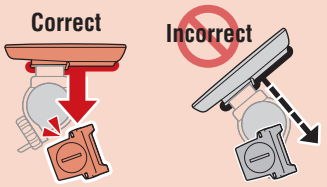
- Lors du montage sur la potence



- Lors du montage sur le guidon

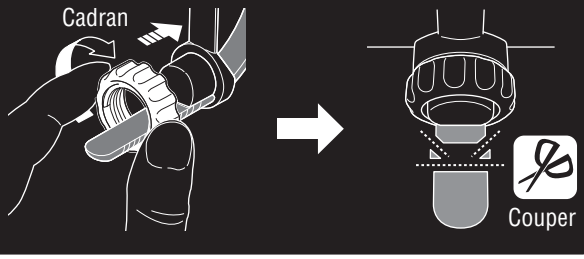


Lors du montage du support sur un guidon, réglez l'angle du support de manière à ce que l'arrière du compteur fasse face au capteur de vitesse lorsque ce dernier est connecté.



Couper la bande après le montage

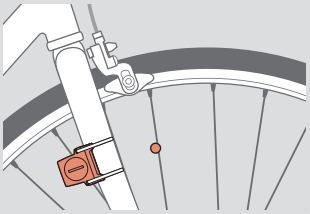
AVERTISSEMENT :
Coupez la bande de support de façon que l'extrémité coupée ne puisse pas causer des blessures.



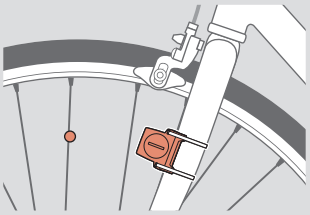
Montage du compteur

2 Monter le capteur de vitesse

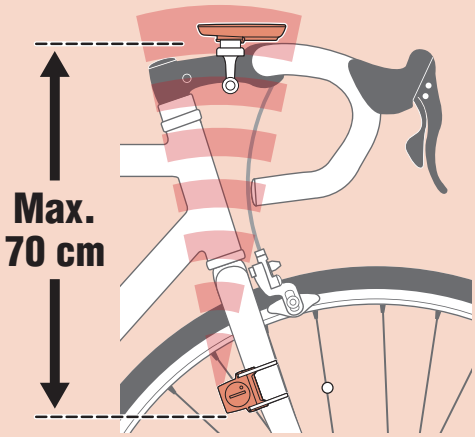
- Montage sur la fourche avant droite

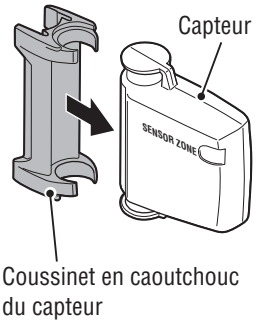


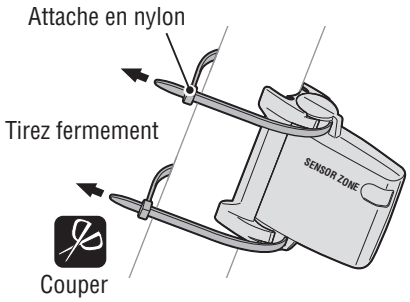
- Montage sur la fourche avant gauche



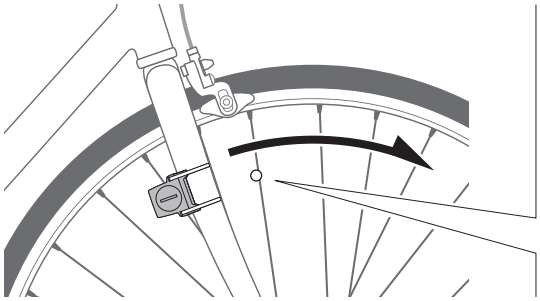
Montez le capteur de vitesse dans un endroit où la distance entre le compteur et le capteur de vitesse est dans la plage de signal.

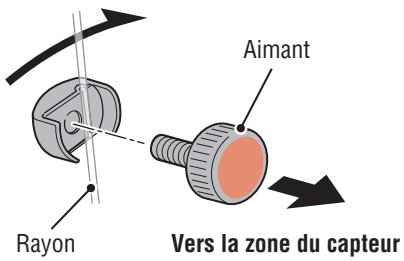






3 Monter l'aimant

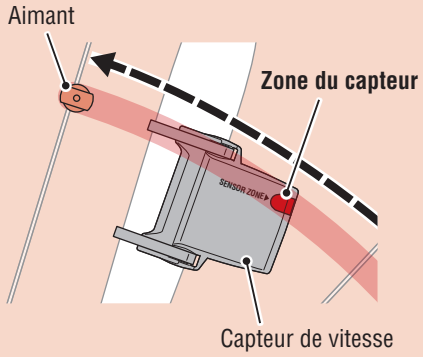




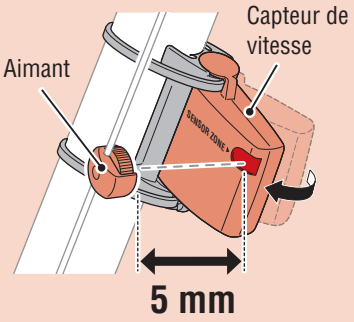
Montage du compteur

4 Ajuster le capteur de vitesse et l'aimant

L'aimant doit passer dans la zone du capteur de vitesse.

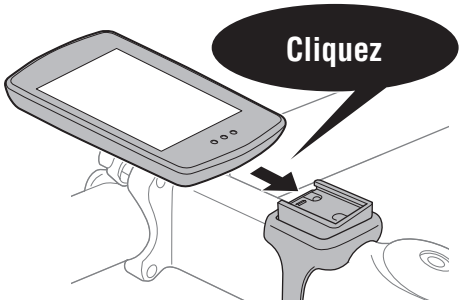


La distance entre le capteur de vitesse et l'aimant doit être moins de 5 mm.

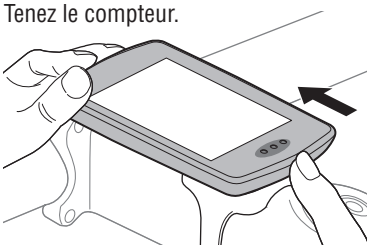


* L'aimant peut être installé dans n'importe quelle position sur les rayons tant que les conditions d'installation sont respectées.

5 Attacher / détacher le compteur



Tenez le compteur.



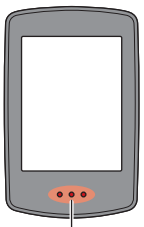
Poussez de telle sorte que l'avant se soulève.

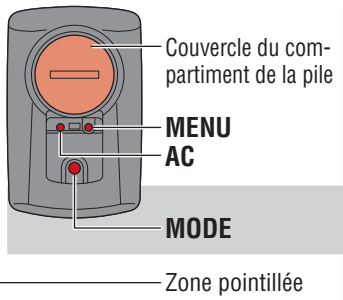
6 Tester le fonctionnement

Après avoir attaché le compteur, faites tourner doucement la roue avant pour vérifier que la vitesse s'affiche à l'écran du compteur.
Si la vitesse n'est pas affichée, référez-vous aux conditions de fixation avec les étapes 1, 2, et 4 à nouveau.

Configuration du compteur

Lorsque vous utilisez le compteur la première fois, configurez les paramètres d'origine.





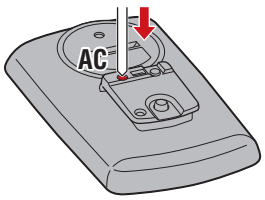
MODE Appuyer

MODE Appuyez pendant plusieurs secondes (2 sec.)

1 Effacez toutes les données.

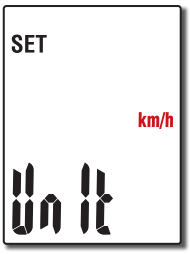
Appuyez sur le bouton **AC** au dos du compteur.

* Toutes les données sont effacées et le compteur est réinitialisé avec les réglages par défaut.



2 Sélectionnez l'unité de mesure.

Sélectionnez “**km/h**” ou “**mph**”.



MODE **km/h ↔ mph**

MENU Confirmer

3 Régler la circonférence du pneu.

Entrez la circonférence du pneu de la roue avant en mm.

* Référez-vous à la section “Circonférence de la roue” (page 6)

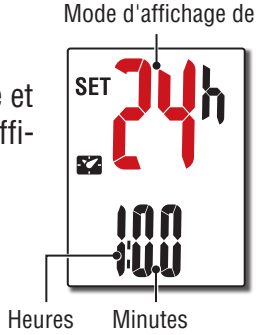
MODE Augmenter la valeur

MODE Aller au chiffre suivant (Appuyez pendant plusieurs secondes)

MENU Confirmer

4 Réglez l'horloge.

Chaque fois que le bouton **MODE** est appuyé et maintenu, les réglages passent du mode d'affichage de l'heure, aux heures, aux minutes.



MODE Changer l’élément ou augmenter le numéro

MODE Changer d’écran ou aller au chiffre suivant (Appuyez pendant plusieurs secondes)

5 Appuyez sur MENU pour terminer la configuration.

La configuration est terminée et le compteur passe sur l'écran de mesure. Pour des instructions sur comment faire des mesures, référez-vous à “Commencer la mesure” (page 7).

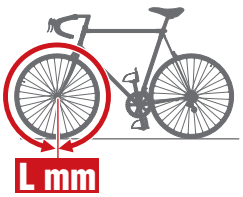
MENU
Configuration terminée

Configuration du compteur

Circonférence de la roue

Il y a plusieurs méthodes pour mesurer la circonférence de la roue.

- Mesurez la circonférence de la roue (L)
  Mesurez la distance lorsque la roue tourne vers la droite avec votre poids dessus, en ajustant la pression de la roue comme appropriée.
- Référez-vous à au tableau de référence de circonférence de la roue.
  * Généralement, la taille de la roue ou ETRTO est indiquée sur le flanc des roues.



ETRTO	Tire size	L (mm)
47-203	12x1.75	935
54-203	12x1.95	940
40-254	14x1.50	1020
47-254	14x1.75	1055
40-305	16x1.50	1185
47-305	16x1.75	1195
54-305	16x2.00	1245
28-349	16x1-1/8	1290
37-349	16x1-3/8	1300
32-369	17x1-1/4 (369)	1340
40-355	18x1.50	1340
47-355	18x1.75	1350
32-406	20x1.25	1450
35-406	20x1.35	1460
40-406	20x1.50	1490
47-406	20x1.75	1515
50-406	20x1.95	1565
28-451	20x1-1/8	1545
37-451	20x1-3/8	1615
37-501	22x1-3/8	1770
40-501	22x1-1/2	1785
47-507	24x1.75	1890
50-507	24x2.00	1925
54-507	24x2.125	1965
25-520	24x1(520)	1753
	24x3/4 Tubular	1785
28-540	24x1-1/8	1795
32-540	24x1-1/4	1905
25-559	26x1(559)	1913
32-559	26x1.25	1950
37-559	26x1.40	2005
40-559	26x1.50	2010
47-559	26x1.75	2023
50-559	26x1.95	2050
54-559	26x2.10	2068
57-559	26x2.125	2070
58-559	26x2.35	2083

ETRTO	Tire size	L (mm)
75-559	26x3.00	2170
28-590	26x1-1/8	1970
37-590	26x1-3/8	2068
37-584	26x1-1/2	2100
	650C Tubular 26x7/8	1920
20-571	650x20C	1938
23-571	650x23C	1944
25-571	650x25C 26x1(571)	1952
40-590	650x38A	2125
40-584	650x38B	2105
25-630	27x1(630)	2145
28-630	27x1-1/8	2155
32-630	27x1-1/4	2161
37-630	27x1-3/8	2169
40-584	27.5x1.50	2079
50-584	27.5x1.95	2090
54-584	27.5x2.1	2148
57-584	27.5x2.25	2182
18-622	700x18C	2070
19-622	700x19C	2080
20-622	700x20C	2086
23-622	**700x23C**	**2096**
25-622	700x25C	2105
28-622	700x28C	2136
30-622	700x30C	2146
32-622	700x32C	2155
	700C Tubular	2130
35-622	700x35C	2168
38-622	700x38C	2180
40-622	700x40C	2200
42-622	700x42C	2224
44-622	700x44C	2235
45-622	700x45C	2242
47-622	700x47C	2268
54-622	29x2.1	2288
56-622	29x2.2	2298
60-622	29x2.3	2326

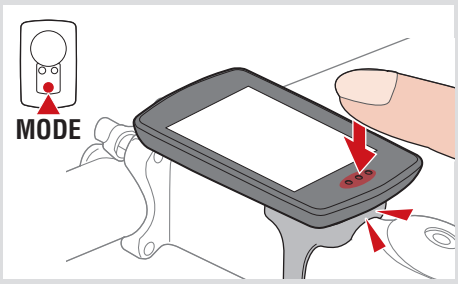
Commencer la mesure [Écran de mesure]

Vitesse actuelle
0,0 (4,0) – 99,9 km/h
[0,0 (3,0) – 62,0 mph]

Unité de mesure

Fonction actuelle

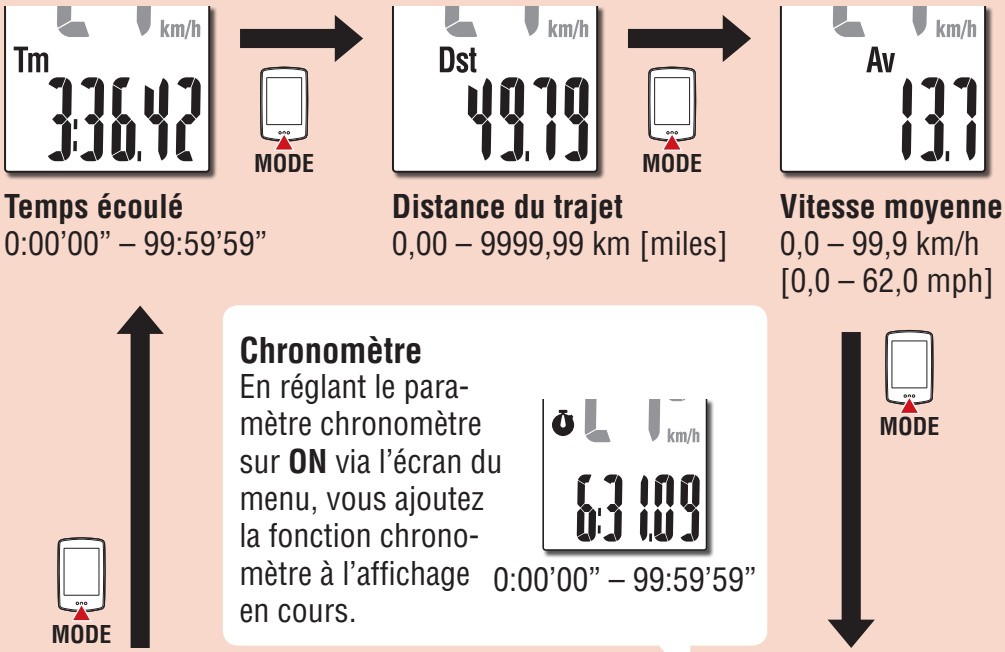
Mode de FONCTIONNEMENT lorsque installé sur le support



Lorsque le compteur est monté sur le support, appuyez une fois sur la zone pointillée du compteur pour baisser le bouton **MODE**.

Changer la fonction actuelle

Appuyer sur le bouton **MODE** pour changer la fonction actuelle affichée en bas de l'écran.



Temps écoulé
0:00'00" – 99:59'59"

Distance du trajet
0,00 – 9999,99 km [miles]

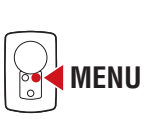
Vitesse moyenne
0,0 – 99,9 km/h
[0,0 – 62,0 mph]

Horloge
0:00 – 23:59 ou
1:00 – 12:59

Distance totale
0,0 – 99999,9 km [miles]

Vitesse maximum
0,0 (4,0) – 99,9 km/h
[0,0 (3,0) – 62,0 mph]

* **Av** affiche **.E** au lieu de la valeur de mesure lorsque **Tm** dépasse 100 heures ou que **Dst** dépasse 9999,99 km. Réinitialisez le compteur.

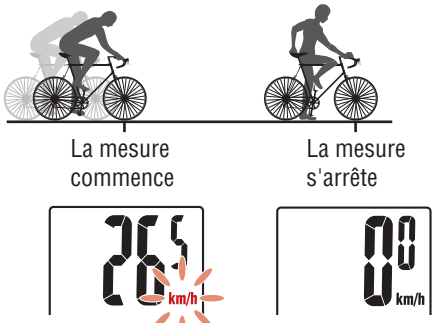


Dans l'écran de mesure, appuyez sur le bouton **MENU** pour aller à l'écran du menu. Divers réglages peuvent être modifiés dans l'écran du menu.

Commencer la mesure [Écran de mesure]

Commencer/arrêter la mesure

La mesure commence automatiquement lorsque le vélo se déplace.
Pendant la mesure, l'unité de vitesse **km/h** ou **mph**) clignote.



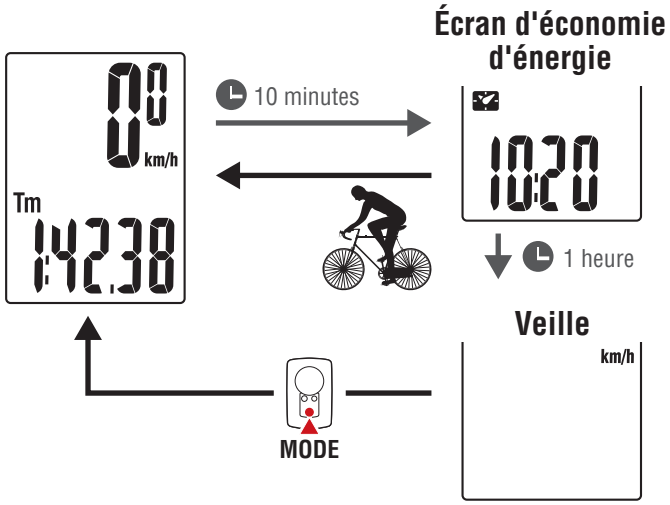
Réinitialiser les données

En appuyant sur **MODE** pendant 2 secondes depuis l'écran des mesures, vous réinitialisez toutes les données de mesure sur 0 (hors données **Odo**).

Fonction d'économie d'énergie

Si le compteur ne reçoit pas de signal pendant 10 minutes, l'écran d'économie d'énergie s'activera et seulement l'horloge sera affichée. Si le bouton **MODE** est appuyé ou si un signal de capteur est reçu alors que l'écran d'économie d'énergie est activé, le compteur revient à l'écran de mesure.

* Lorsque l'écran d'économie d'énergie du compteur reste affiché pendant 1 heure, l'affichage ne montre que l'unité de mesure. Lorsque le compteur est dans cet état, vous pouvez retourner à l'écran de mesure en appuyant sur le bouton **MODE**.

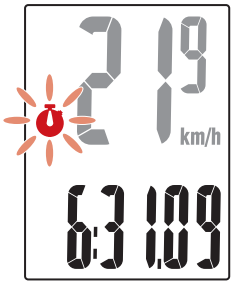


Commencer la mesure [Écran de mesure]

Utilisation du chronomètre (⏱)

Vous pouvez afficher un chronomètre qui vous permet de chronométrer, qu'une mesure soit en cours ou non.
Pour utiliser le chronomètre, réglez la fonction chronomètre sur **ON** via l'écran du menu.
Pour plus de détails sur la configuration du chronomètre, consultez la section "Chronomètre" (page 12).

Fonctionnement du chronomètre



Chronomètre

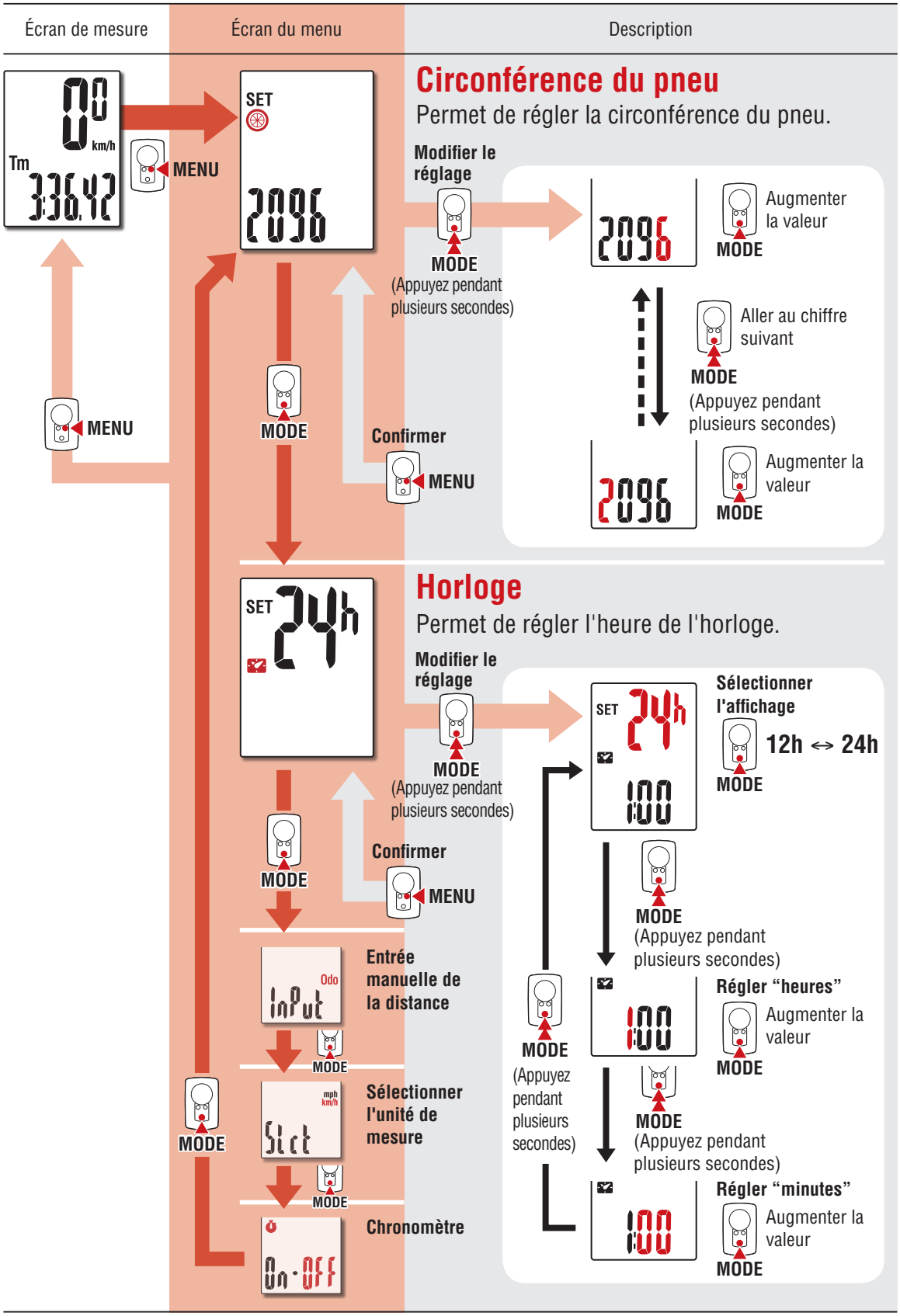
Démarrer/ Arrêter	Appuyez sur **MODE** pendant 1 seconde lorsque le chronomètre est affiché. Durant le chronométrage, l'icône ⏱ clignote.
Réinitialiser	Appuyez sur **MODE** pendant 4 seconde lorsque le chronomètre est affiché.

* Le démarrage, l'arrêt et la réinitialisation du chronomètre sont des opérations distinctes des mesures et n'affectent en rien celles-ci.
* Le chronomètre continue de compter quel que soit le mode d'économie d'énergie sélectionné. Durant le chronométrage, l'icône ⏱ clignote sur tous les écrans, hormis l'écran du menu.

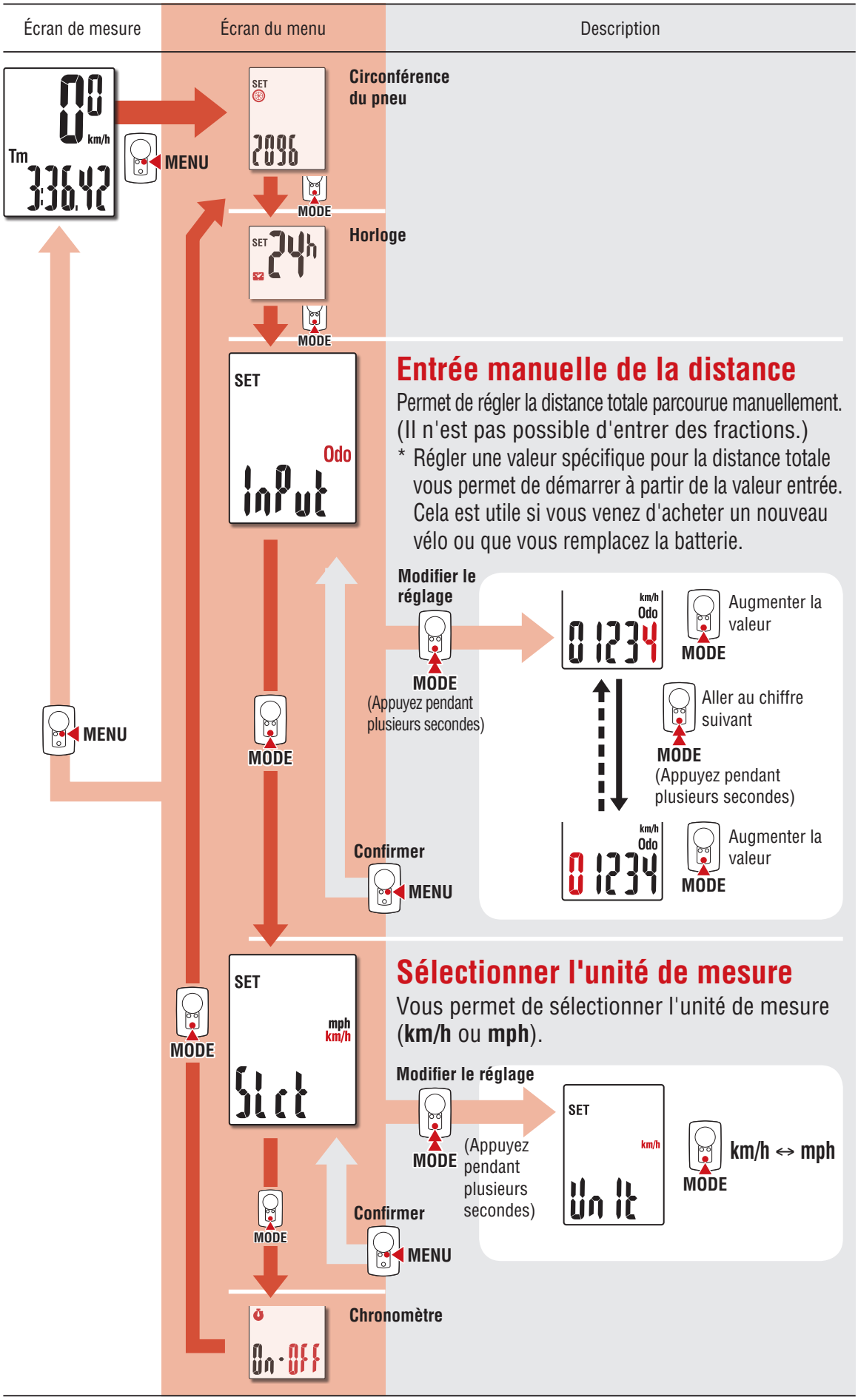
Modifier les réglages [Écran du menu]

Dans l'écran de mesure, appuyez sur le bouton **MENU** pour aller à l'écran du menu.
Divers réglages peuvent être modifiés dans l'écran du menu.

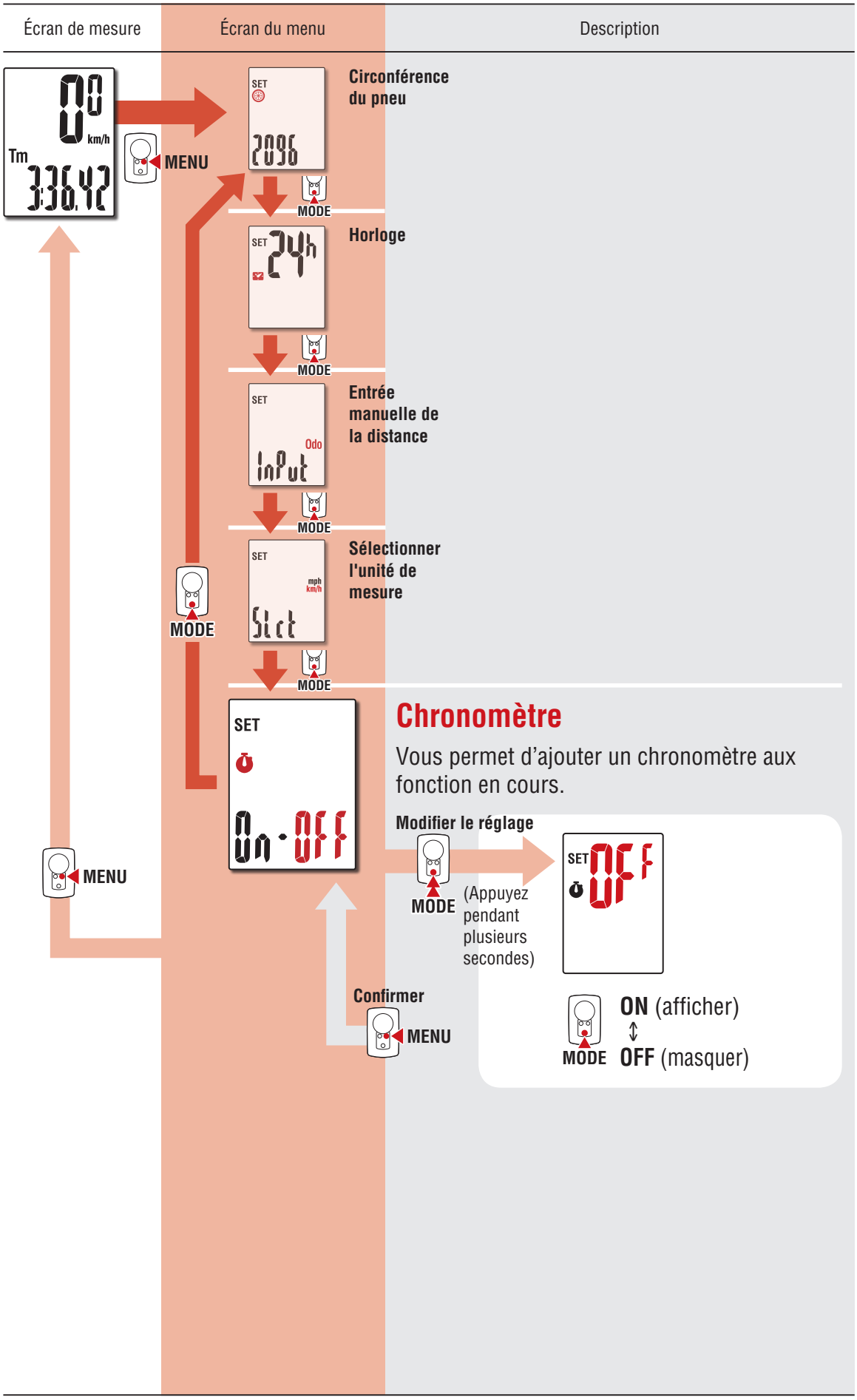
* Après avoir modifié les réglages, appuyez toujours sur **MENU** pour confirmer les modifications.
* Quand l'écran du menu reste sans appui pendant 1 minute retourne automatiquement à l'écran de mesure.



Modifier les réglages [Écran du menu]



Modifier les réglages [Écran du menu]



Annexe

⚠ Avertissements / Précautions

- Ne pas se concentrer uniquement sur l'ordinateur en roulant. Roulez prudemment!
- Fixez fermement l'aimant, le capteur et le support. Vérifiez régulièrement leur fixation.
- Si un enfant avale une pile accidentellement, appelez immédiatement un médecin.
- Ne pas exposer l'ordinateur à la lumière du soleil pendant de longues périodes.
- Ne pas démonter l'ordinateur de bord.
- Ne pas faire tomber l'ordinateur de bord pour éviter tout bris ou mauvais fonctionnement.
- Lorsque vous utilisez l'ordinateur installé sur le support, changez le **MODE** en appuyant sur les trois points qui sont sous l'écran. N'appuyez pas trop fortement sur les autres parties pour éviter d'endommager l'ordinateur ou de causer un mal fonctionnement.
- Serrez le cadran du support FlexTight™ à la main seulement. Si vous le serrez trop fortemment avec un outil, etc, vous pourriez abîmer le filetage de la vis.
- Lorsque vous nettoyez l'ordinateur et les accessoires, n'utilisez pas de solvant, de benzène ou d'alcool.
- Risque d'explosion si la pile est remplacée par un modèle incompatible.
  Jetez les piles usagées selon les lois en vigueur.
- L'écran LCD risque de paraître déformé s'il est vu au travers de lunettes de soleil polarisées.

Capteur sans fil

Le capteur a été conçu pour recevoir les signaux à une distance maximale de 70 cm, pour réduire le risque d'interférence.
Lorsque vous ajustez le capteur sans fil, veuillez noter les points suivants :

- Les signaux ne seront pas reçus si la distance entre la capteur et l'ordinateur est trop grande.
- La distance de réception peut être plus petite lorsque la batterie est usée ou lorsqu'il fait froid.
- Les signaux ne peuvent être reçus que lorsque le dos de l'ordinateur fait face au capteur.

Il peut y avoir des interférences, et donc des données incorrectes, lorsque l'ordinateur est installé :

- Près d'une TV, un PC, une radio, un moniteur ou dans une voiture ou un train.
- Près d'une voie ferrée, un passage de train, une station de TV et/ou une base radar.
- Utilisation avec d'autres dispositifs sans fil, ou certains éclairages avec batteries.

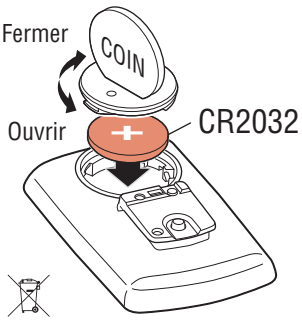
Annexe

Entretien

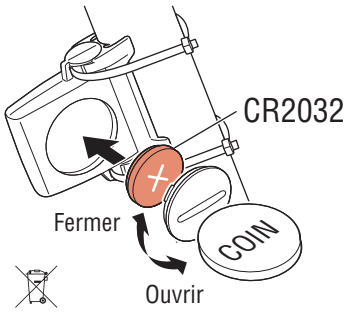
Pour nettoyer l'ordinateur ou les accessoires, utilisez un détergent neutre et dilué avec un chiffon doux, et essuyez avec un chiffon sec.

Replacer la batterie

- Ordinateur
  Si (icône de batterie) s'allume, remplacez la pile.
  Installez une nouvelle pile au lithium (CR2032) avec le signe (+) en haut.
  * Lorsque vous avez remplacé la pile de l'ordinateur, suivez la procédure décrite dans la section "Configuration du compteur" (page 5).
  * Veuillez noter la distance totale avant de remplacer la pile, pour vous permettre de démarrer à partir de la distance totale que vous pouvez entrer manuellement après le changement de la pile.



- Capteur de vitesse
  Lorsque la vitesse ne s'affiche pas et que les réglages sont corrects, remplacez la batterie.
  Insérez une nouvelle pile au lithium (CR2032) avec le signe (+) en haut et fermez bien le couvercle de la pile.
  * Après avoir remplacé la batterie, ajustez la position de l'aimant par rapport au capteur de vitesse comme décrit dans l'étape 4 "Montage du compteur" (page 4).



Guide de dépannage

L'icône du signal du capteur ne clignote pas. (la vitesse ne s'affiche pas)

- Vérifiez si la distance entre le capteur de vitesse et l'aimant est trop grande.
  (Espace : moins de 5 mm)
- Vérifiez si l'aimant passe correctement dans la zone du capteur.

  Ajustez la position de l'aimant et du capteur.
- L'ordinateur est-il installé avec un angle correct ?

  Le dos de l'ordinateur doit faire face au capteur.
- Vérifiez si la distance entre l'ordinateur et le capteur est correcte.
  (Distance : entre 20 et 70 cm)

  Installez le capteur dans la plage spécifiée.
- La batterie de l'ordinateur ou du capteur est usée ?
  * En hiver, les performances de la batterie sont inférieures.
  Si l'ordinateur ne réagit que lorsqu'il est près du capteur, alors le problème est que les piles sont faibles.

  Après l'avoir remplacé la batterie, suivez les procédures qui figurent dans la section "Replacer la batterie".

Rien ne s'affiche lorsque j'appuis sur le bouton.

Après l'avoir remplacé la batterie, suivez les procédures qui figurent dans la section "Replacer la batterie".

Des données incorrectes s'affichent.

Effacez tout en suivant la procédure dans la section "Configuration du compteur" (page 5).

Annexe

Spécifications principales

Pile / Durée de vie de la pile	Ordinateur	Batterie au lithium (CR2032) x 1 Environ 1 année (si l'ordinateur est utilisé 1 heure/jour ; la durée de la batterie varie en fonction des conditions d'utilisation.)
	Capteur de vitesse	Batterie au lithium (CR2032) x 1 Distance totale de l'unité environ 10000 km (6250 miles)

* C'est la valeur moyenne pour une température d'utilisation de 20 °C et une distance entre l'ordinateur et le capteur de 65 cm.

* La durée de vie de la pile originale peut être inférieure à celle spécifiée dans ces spécifications.

Système de contrôle	Microprocesseur 4 bits (Oscillateur contrôlé par cristal)	
Affichage	Affichage à cristaux liquides	
Capteur	Capteur magnétique sans contact	
Distance de transmission	Entre 20 et 70 cm	
Plage de circonférence de roue	0100 mm – 3999 mm (Valeur initiale: 2096 mm)	
Température d'utilisation	0 °C – 40 °C (Cet appareil ne fonctionnera pas correctement en dehors des limites de températures d'utilisation. En-dessous ou au-dessus de la limite de température, la réaction risque d'être lente et l'écran LCD de ne rien afficher.)	
Dimensions / poids	Ordinateur	67,5 x 43 x 14,5 mm / 31,5 g
	Capteur de vitesse	41,5 x 36 x 15 mm / 15 g

* Caractéristiques et aspect susceptibles de modification sans préavis.

Garantie limitée

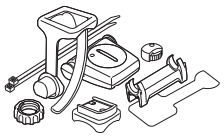
Ordinateur/Capteur 2 ans seulement (Les accessoires et la batterie sont exclus)

Si un problème survient en utilisation normale, les pièces de l'ordinateur seront réparées ou remplacées gratuitement. L'intervention doit être effectuée par CatEye Co. Ltd. Pour envoyer le produit, emballez- le soigneusement et veillez à joindre le certificat de garantie avec les instructions de réparation. Veuillez indiquer lisiblement vos nom et adresse sur le certificat de garantie. Les frais d'assurance, de manipulation et d'expédition à nos services sont à la charge de la personne faisant appel au service.

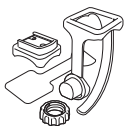
Veuillez s'il vous plaît enregistrer votre produit Cateye sur notre site internet.
http://www.cateye.com/fr/support/regist/

CAT EYE CO., LTD.
2-8-25, Kuwazu, Higashi Sumiyoshi-ku, Osaka 546-0041 Japan
Attn: CATEYE Customer Service
Phone : (06)6719-6863 Fax : (06)6719-6033
E-mail : support@cateye.co.jp URL : http://www.cateye.com

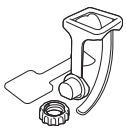
Accessoires standard



1602190N
Kit des composants

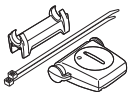


1602194
Kit de support



1600280N
Bande de support

1602193
Support



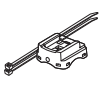
1602196
Capteur de vitesse (SPD-01)

1699691N
Aimant de roue

1665150
Pile lithium

Accessoires optionnel

1604100
Support de devant



1602980
Support attaches en nylon

1603891
Capteur de vitesse (SPD-02)